SHARP

AQUOS

液晶カラーテレビ

形名

LC-20DX1（エル シー ディーエックス）

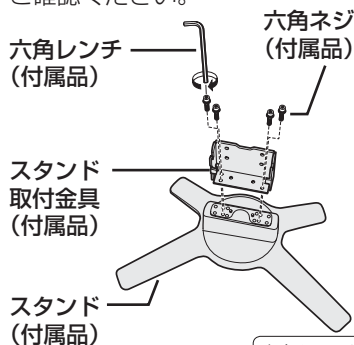
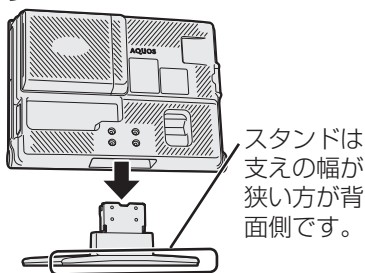
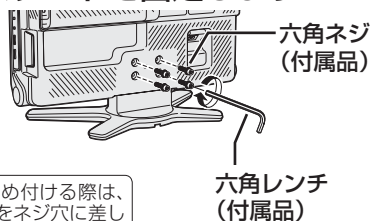
最初にお読みください

かんたん!!ガイド

はじめに スタンドを取り付ける

● 本機を箱から取り出したら、付属のスタンドを取り付けましょう。
詳しくは別冊の「取扱説明書」**39** ページをご覧ください。

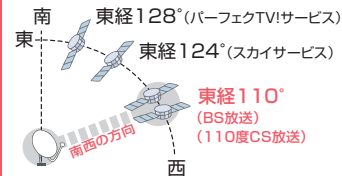
1 スタンドを組み立てます

六角ネジは、六角レンチで確実に締め付けて固定してください。スタンドを固定したら、ネジが確実に締まっていて、スタンドのぐらつきや緩みがないことをご確認ください。

2 本機にスタンドを取り付けます

3 スタンドを固定します

六角レンチで六角ネジを締め付ける際は、最後に六角レンチの短い方をネジ穴に差し込んでしっかり締めてください。

スタンドを取り付けたら ⇒ 次ページへ

テレビにアンテナをつなぐ

- 壁のアンテナ端子を確かめて、アンテナをつなぎます。
- 地上デジタル放送の受信には、UHFアンテナが必要です。

南
東
東経128°(パーフェクTV!サービス)
東経124°(スカイサービス)
東経110°
(BS放送)
(110度CS放送)
南西の方向
西

BS・CSアンテナの向きを衛星に合わせます。
受信強度が60以上になるように、向きを調整してください。
(別冊の「取扱説明書」**57**ページ)

UHF アンテナ
VHF アンテナ
BS・110度CS 共用アンテナ
混合器

個別にUHF/VHF/BSアンテナを設置している場合の接続例

壁の アンテナ 端子
UHF/VHF
BS
VHF/UHF用 アンテナケーブル (市販品)
BS・110度CS用 アンテナケーブル (市販品)

UHF アンテナ
VHF アンテナ
BS・110度CS 共用アンテナ
混合器

マンションなどの共聴システムを受信している場合の接続例

壁の アンテナ 端子
UHF/VHF/BS
アンテナケーブル (市販品)
分波器(市販品)
U/V BS
VHF/UHF用 アンテナケーブル (市販品)
BS・110度CS用 アンテナケーブル (市販品)

BS/UV分波器(市販品)は金属シールドタイプで110度CS帯域(2150MHz)まで対応したものをご使用ください。

上の同じ番号につないでください。
市販のアンテナケーブルは、できるだけ太くて短いケーブルをお使いください。ケーブルが長くなるほど受信した電波の強度が弱くなります。

RGB(PC入力)
アンテナ入力 地上デジタル 地上アナログ (VHF・UHF)
アンテナ入力 BS・110度CSデジタル
電源重畳 DC15V DC11V 最大4W 最大3W
BS・110度CS アンテナ電源の入/切は「メニュー」「本体設定」内の「アンテナ設定」で行ってください。

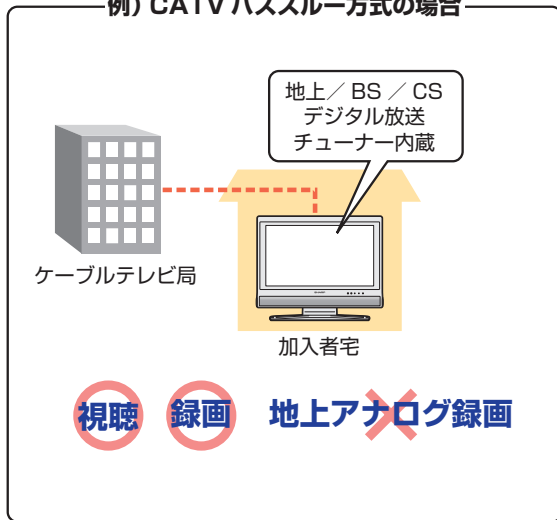
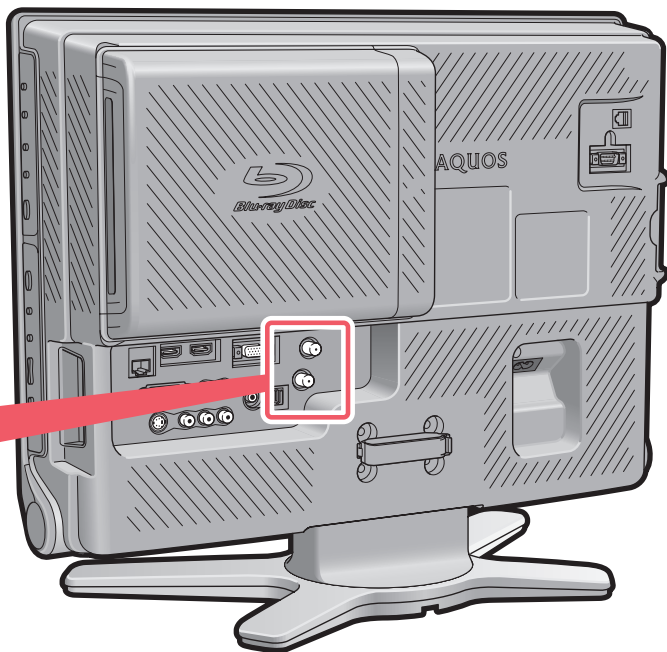
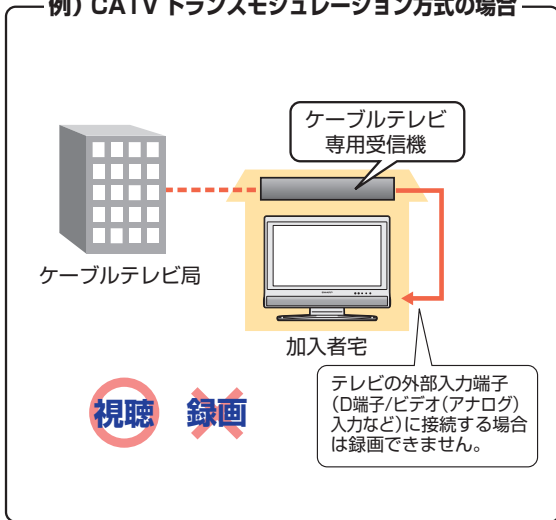
こんなときは…

○ お手持ちのレコーダーと接続したいときは ……………「取扱説明書」**42～43・44・160～161**ページ
○ パソコンと接続したいときは ……………………………「取扱説明書」**170～171**ページ
○ オーディオ機器と接続したいときは ……………………「取扱説明書」**168～169**ページ

ケーブルテレビ（CATV）によるデジタル放送受信世帯のお客様へのご案内

・放送の受信環境によっては、本機で録画できない場合があります。
・ケーブルテレビ会社の専用受信機の受信機能や、CATV放送のサービス方式についての詳しいことは、ご加入のケーブルテレビ会社へお問い合わせください。

ケーブルテレビ（CATV）を受信している場合の視聴・録画の条件（例）

例）CATV パススルー方式の場合

例）CATV トランスモジュレーション方式の場合

接続が完了したら ⇒ 次ページへ

B-CAS(ビーキャス)カードを入れる／電源を入れる

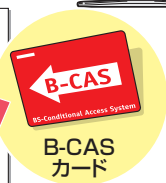
① B-CAS(ビーキャス)カードを入れる

- B-CAS カードは、デジタル放送信号の暗号化を解除する鍵のような役割をします。B-CAS カードが挿入されていない場合、デジタル放送を視聴できません。
- 本機に B-CAS カードを入れておきましょう。

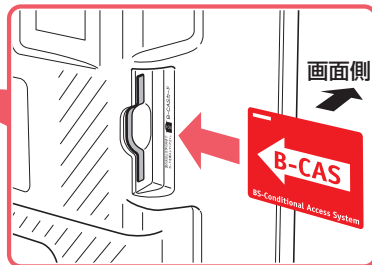
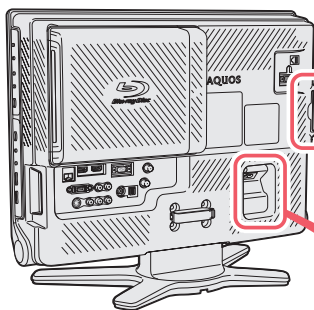
デジタル放送を受信
そのままでは信号を映像化できない…
B-CASカードを挿入して暗号解除
映像化!

1 B-CASパンフレットの内容をよく読み、B-CASカードを取り出します

- B-CASカードは、本機背面に貼られたB-CASパンフレットの台紙に付いています。

B-CASカード
B-CASパンフレットの台紙

2 B-CASカードを本機に入れます

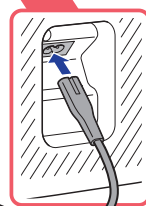
- B-CASカードを図の矢印と文字の向きに合わせて挿入します。

画面側

② 電源を入れる

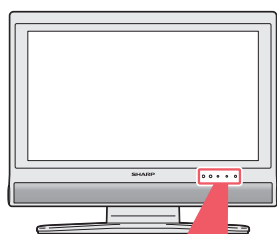
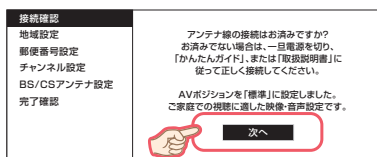
- 付属の電源コードをつないだら、本体の電源を入れます。

1 付属の電源コードをつなぎます

- 付属の電源コードはイラストと異なる場合がありますが、支障はありません。

家庭用電源コンセント
電源コード(付属品)

2 本体の電源スイッチ(赤)を押して、電源を入れます

- お買いあげ後、B-CASカードを入れて、初めて電源を入れると「かんたん初期設定」の画面が表示されます。

接続確認	
地域設定 郵便番号設定 チャンネル設定 BS/CSアンテナ設定 完了確認	アンテナ線の接続はお済みですか? お済みでない場合は、一旦電源を切り、「かんたんガイド」、または「取扱説明書」に従って正しく接続してください。 AVポジションを「標準」に設定しました。 ご家庭での視聴に適した映像・音声設定です。 次へ

▼本体側面
電源スイッチ(赤)を押して電源を入れます。

▲本体前面
電源　オンタイマー/予約　BD
電源ランプが緑色に点灯します。

かんたん初期設定をする

かんたん初期設定をする

- 「かんたん初期設定」は、付属のリモコンで行います。

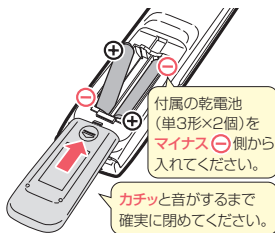
郵便番号は、数字ボタン（チャンネルボタン）で入力します。

設定中に押すと、1つ前の画面に戻ります。

このボタンで操作します。

- 付属の乾電池をリモコンに入れてから操作をします。

この部分を軽く押しながら、矢印の方向にスライドします。

リモコン裏側の電池カバー

付属の乾電池（単3形×2個）をマイナス⊖側から入れてください。

カチッと音がするまで確実に閉めてください。

リモコンに電池を入れたら、初期設定を始めましょう

お住まいの地域と郵便番号を入力します。（地域別の天気や情報が受信できます。）

お住まいの地域で受信できるチャンネルを自動設定します。

受信状態は良好ですか。受信状態が悪いときは、アンテナの向きなどをお調べください。

初期設定を始める

1 リモコンの 決定 を押す

接続確認	アンテナ線の接続はお済みですか？ お済みでない場合は、一旦電源を切り、「かんたんガイド」、または「取扱説明書」に従って正しく接続してください。 AVポジションを「標準」に設定しました。 ご家庭での視聴に適した映像・音声設定です。 次へ
地域設定	
郵便番号設定	
チャンネル設定	
BS/CSアンテナ設定	
完了確認	

- 途中で設定を中止するときは、電源をお切りください。電源を切った場合は、再度電源を入れると「かんたん初期設定」画面が表示されます。

地域を設定する

2 ◀▶▲▼ でお住まいの地域を選び、決定 を押す

接続確認 / 地域設定 / 郵便番号設定 / チャンネル設定 / BS/CSアンテナ設定 / 完了確認

お住まいの地域を設定してください。

北海道	東北
関東	甲信越／北陸
中部／東海	近畿
中国／四国	九州／沖縄

3 ◀▶▲▼ でお住まいの地域を選び、決定 を押す

接続確認 / 地域設定 / 郵便番号設定 / チャンネル設定 / BS/CSアンテナ設定 / 完了確認

お住まいの地域を設定してください。

茨城	栃木
群馬	埼玉
千葉	東京
東京　島部	神奈川

4 1 〜 10/0 で郵便番号を入力し、決定 を押す

接続確認 / 地域設定 / 郵便番号設定 / チャンネル設定 / BS/CSアンテナ設定 / 完了確認

お住まいの郵便番号を入力してください。

1 6 2 - 8 4 0 8

次へ

- 「0」を入力するときは、10/0 を押します。

続けて手順5の操作をします。　⇒ 次ページへ

チャンネルを設定する

5 ◁▷で「する」を選び、決定を押す

接続確認
地域設定
郵便番号設定
チャンネル設定
BS/CSアンテナ設定
完了確認

地上デジタル放送と地上アナログ放送のチャンネル設定をしますか?
設定しない場合は、「しない」を選択してください。
現在の地域設定は○○です。

する　しない

- チャンネル設定が終わるまでしばらくお待ちください。

▼

- 自動的に地上デジタル放送・地上アナログ放送のチャンネルが登録されます。

地上Dサーチ中 :1
受信チャンネル :●●ch
放送局名 :△△

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

画面の1～12は、リモコンの**数字ボタン（チャンネルボタン）**に対応しています。

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10/0 11 12

受信状態について(BS/CSアンテナ設定のアドバイス)

受信状態【A】以外の表示が出たときは…

【B】	アンテナの向きを再調整して受信強度の数字を 60 以上にします。
【C】	アンテナ受信強度が強すぎる、または、不足しています。専門業者に相談のうえ、ブースターや減衰器をご使用ください。
【D】または【E】	アンテナの接続状態を確認してください。 ・正しく接続されていますか。 ・地上デジタルと BS/CS のアンテナを間違えてつないでいませんか。

BS・CSアンテナを設定する

6 ◁▷で「する」を選び、決定を押す

- BS・CSアンテナを接続しない場合は「しない」を選び、手順8に進みます。

BS／CSのアンテナを設定しますか?
設定しない場合は、「しない」を選択してください。

する　しない

▼

BS/CSアンテナ電源自動設定中

- 表示が変わるまでしばらくお待ちください。

7 受信状態を確認し、決定を押す

BS/CSアンテナ電源を「オート」に設定しました。
受信強度が60以上になるようにアンテナの向きを調整してください。

受信強度　BS−15

現在値 95　最大値 95

受信状態:良好です。【A】
次へ

- 「受信状態:良好です。【A】」と表示されない場合は、左下の「受信状態について」をご覧ください。

8 設定された内容を確認し、間違いがなければ◁▷で「完了」を選び、決定を押す

かんたん初期設定は、すべて終了しました。
（詳しい操作方法は、付属の「かんたんガイド」、または「取扱説明書」をご覧ください。）

［設定内容］
B-CASカード :認識できました
地域設定 :○○
郵便番号 :〒○○○−○○○○
地上デジタル :受信可能
地上アナログ :受信可能
BS/CSアンテナ電源 :オート

完了　再設定

- これで設定は完了です。

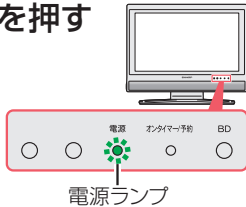
こんなときは…

○ かんたん初期設定をやりなおしたい ………… 「取扱説明書」**54**ページ
○ 地上デジタル放送で、「かんたん初期設定」の後、映らないチャンネルがある … 「取扱説明書」**58～62**ページ
○ 地上アナログ放送で、「かんたん初期設定」の後、映らないチャンネルがある … 「取扱説明書」**63～71**ページ

テレビを見る

番組を選ぶ

選局の基本操作

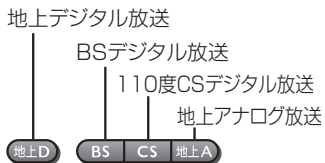
1 リモコンの電源ボタン(赤)を押す

電源ランプ

電源のオン
- 電源ランプが**緑色**点灯

電源のオフ(待機状態)
- 電源ランプが**赤色**点灯

2 放送の種類とチャンネルを選ぶ

- 放送切換ボタンで、見たい放送の種類を選びます。

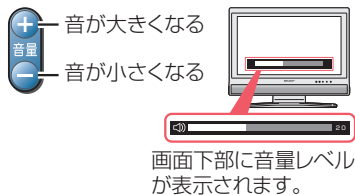
地上デジタル放送 [地上D]
BSデジタル放送 [BS]
110度CSデジタル放送 [CS]
地上アナログ放送 [地上A]

- 数字(チャンネル)ボタン または選局ボタンで、見たいチャンネルを選びます。

1 〜 12 / 選局：押すごとに、見ている放送のチャンネルが切り換わります。

3 音の大きさを調節する

音量 ＋ 音が大きくなる
音量 － 音が小さくなる

画面下部に音量レベルが表示されます。

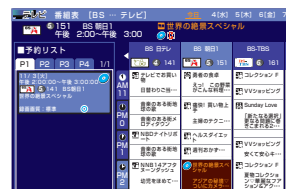
フタの中にもボタンがあります。詳しくは「取扱説明書」26ページをご覧ください。

便利な使いかた

データ連動
- テレビ放送に連動したデータ放送がある場合は、押すと連動データ放送が視聴できます。
- もう一度押すと、テレビ放送に戻せます。

番組情報
- デジタル放送の番組視聴中に押すと、番組情報が表示できます。
- もう一度押すと、番組情報が消えます。

入力切換
- 押すと、入力切換メニューが表示されます。
- 入力切換メニュー表示中に繰り返し押して、接続した機器の入力名を選びます。

番組表
- [地上D] [BS] [CS] を押して、見たい放送の種類を選びます。
- [番組表 予約] を押すと、電子番組表(EPG)が表示されます。

電子番組表(EPG)の画面例

[↑↓←→]で番組を選び、

[決定]を押す

放送前の番組を選ぶと
⇒**録画予約**になります。
放送中の番組を選ぶと
⇒放送中の番組が**映り**ます。

- 電子番組表(EPG)を消すときは、[番組表 予約]または[終了]を押します。

こんなときは…

○ リモコンボタンのはたらきを詳しく知りたい‥「取扱説明書」**26**ページ
○ ファミリンク機能を搭載した機器を使用したい‥「取扱説明書」**176〜186**ページ
○ パソコンの画面を表示したい ‥‥‥‥‥「取扱説明書」**172**ページ

BD(ブルーレイディスク)を使って

・本機は、デジタル放送を録画するときはBDレコーダーとして、市販やレンタルのDVDビデオ·CDなどを見たり聴いたりするときは、DVD／CDプレーヤーとして、機能します。

BD レコーダー
プラス
DVD ／ CD プレーヤー

1台で2役になるのね

本機で使えるディスク(BD·DVD·CD)

● 本機でデジタル放送を録画できるディスクは、BD-RE(繰り返し録画用)とBD-R(1回録画用)の2種類です。ご購入の際は、ディスクの包装を見て、以下の内容が表示されているものをご購入ください。(不明な点がございましたら、販売店にご相談ください。)

例) 包装のおもて面　例) 包装のうら面

Blu-ray Disc™

BD-RE
(繰り返し録画用)
または
BD-R
(1 回録画用)

1～×倍速
BD-RE 繰り返し録画用

地デジ DIGITAL　BS DIGITAL　110° CS DIGITAL

このディスクは Blu-ray Disc Recordable Format Version [×.×] に準拠しており………

BD-RE の場合：2.1
BD-R の場合：1.1、1.2、1.2 LTH、1.3※
(右記のいずれか)

※ BD-R Ver.1.3 LTHディスクは、本機ではご使用になれません。

● 本機で再生できるディスクは、以下のとおりです。

- 市販のBDビデオ※、DVDビデオ※、CD。
  ※BDビデオやDVDビデオは、各国に合わせて再生できるソフトが決められています。その再生できるディスクのコードをリージョンコードといいます。
  ※本機では、BDビデオはリージョンコード「A」または「All Region (オールリージョン)」、DVDビデオはリージョンコード「2」または「All (オール)」のソフトが再生できます。
- 上記のBD-RE、BD-Rに録画したもの。
- 他の機器で録画し、再生できるように処理(ファイナライズ)したDVD-RW／DVD-R／DVD+RW／DVD+R／DVD-RAM。

● 本機で使えないディスクや使用制限のあるディスクは、以下のとおりです。

- カートリッジ付きのディスクは使えません。
- DVDディスクは、録画に使えません。
- 8cm盤のBD-REまたはBD-Rディスクは、本機ではご使用になれません。

BDに録画できる時間

● 放送の種類や、録画画質の設定により、録画できる時間が変わります。
1枚のBDに、下記の時間まで録画できます。

録画可能時間(録画画質「標準(DR)」の場合)

放送の種類 ＼ BD の種類	BD-RE ／ BD-R	
	SL(片面1層／25GB)	DL(片面2層／50GB)
BS·110 度 CS ハイビジョン放送	約 2 時間 10 分	約 4 時間 20 分
地上デジタルハイビジョン放送	約 3 時間	約 6 時間
標準放送	約 4 時間 20 分	約 8 時間 40 分

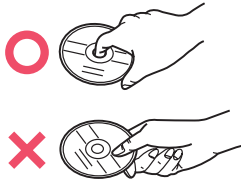
- 録画画質の設定を「標準(DR)」から「2倍」「3倍」「5倍」「7倍」に変えると、長時間録画できるようになります。
  録画画質については、別冊の「取扱説明書」**116**ページをご覧ください。

再生や録画を楽しむ

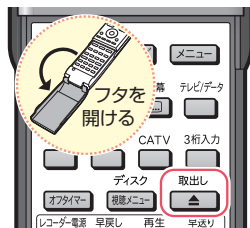
○ディスクの入れかたについて

ディスクケースからのディスクの取り出しかた

- 光っている面に手を触れないように持ってください。指紋などがつくと、録画や再生ができなくなる場合があります。

○ ×

- ディスクに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。
- ディスク挿入口にディスクを入れるときは、右の図のようにディスクを持ち替えてください。

ディスクの入れかた

ディスクの記録面に指紋が付かないように注意してください。

1 リモコンの電源を押して、本機の電源を入れる

2 ディスク挿入口にディスクを入れる

- ラベル印刷面を本体前面側に向けて、ディスク挿入口に入れます。

▼

- ディスクの読み込みが始まります。読み込みが完了するまでお待ちください。

ディスク挿入口
ラベル印刷面
電源 オンタイマー/予約 BD

BDランプ
- ◯(消 灯):ディスクなし
- ◯(白点灯):ディスクあり(待機状態)
- ●(青点灯):再生
- ●(赤点灯):録画

- 両面記録のディスクは、再生したい面を本体背面に向けて入れます。
- 録画可能なBD-REまたはBD-Rを挿入した状態で電源コードを抜かないでください。ディスクが読めなくなったり、読み込みに時間がかかる場合があります。ディスクの読み込みが完了するまで10分以上かかる場合もあります。

初期化について

- 新品のBD-REまたはBD-Rディスクを入れると、本機で録画できるようにするための処理「初期化」が自動的に始まります。初期化が完了するまでお待ちください。

8cmアダプターは必要ありません

- 再生用の8cm盤DVDディスクやCDディスクを本機で再生するときは、そのままディスク挿入口に入れてください。
- 8cmアダプターは使わないでください。

ディスクの取り出しかた

1 リモコンの電源を押して、本機の電源を入れる

2 再生リストや録画リストが表示されたときは、終了を押して消す

3 取出し⏏を押して、ディスクを途中まで出す

4 途中まで出たディスクを手で取り出す

電源
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10/0 11 12
放送切換 地上D BS CS 地上A
データ連動 番組情報 音量 選局 消音 入力切換
番組表 予約 録画リスト トップメニュー 決定 終了 戻る 青 赤 緑 黄
(ポップアップ)メニュー 画面表示 裏番組 BD状態 早戻し 再生 早送り

フタを開ける
メニュー テレビ/データ CATV 3桁入力 ディスク 取出し オフタイマー 視聴メニュー レコーダー電源 早戻し 再生 早送り

ディスクの状態の調べかた

- ディスクを入れて(ポップアップ)メニュー BD状態を押すと、「BD状態」画面が表示されます。この画面で、BDの録画可能時間などが確認できます。
- 表示を消すときは、もう一度(ポップアップ)メニュー BD状態を押します。

BD状態の画面例

- 画面はイメージです。詳しくは別冊の「取扱説明書」128ページをご覧ください。

放送視聴中の画面例▶

BD−RE 録画可能時間 1時間10分 / 録画画質 標準(DR) / T タイトル 1 / C チャプター 1

録画中の画面例▶

BD−RE 録画可能時間 1時間10分 / 録画画質 標準(DR) / カウンター 00:00:01

○ 再生する

市販のBDビデオやDVDビデオを再生する

● 市販のBDビデオ／DVDビデオをディスク挿入口に入れて、記録されている映像を再生します。

1 再生したいディスクを入れる(⇒9ページ)

● ディスクによっては、自動的に再生が始まるものや、メニューが表示されるものがあります。メニューが表示された場合は、メニューの指示に従って操作してください。(詳しくはディスクの取扱説明書をご覧ください。)

2 [再生]を押して、再生する

3 再生を停止するときは、[■停止]を押す

途中で再生を停止した映像の、つづき再生について

● ディスクを入れ直すまでは、[再生]を押すと、続きから再生されます。

(ディスクによっては続きから再生されない場合があります。)

再生中に早送りやスロー再生などをする

● 記録されている映像や録画した番組の再生中に、早送りや早戻し、スロー再生や一時停止などが楽しめます。

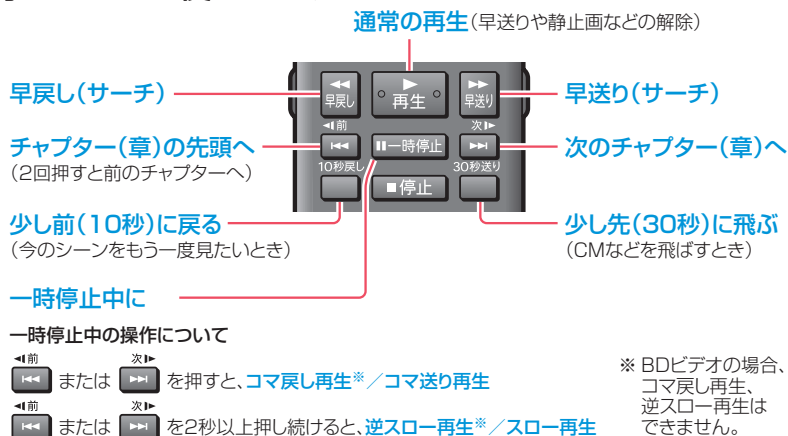
再生しながら使えるボタン

- 通常の再生(早送りや静止画などの解除)
- 早戻し(サーチ)
- 早送り(サーチ)
- チャプター(章)の先頭へ(2回押すと前のチャプターへ)
- 次のチャプター(章)へ
- 少し前(10秒)に戻る(今のシーンをもう一度見たいとき)
- 少し先(30秒)に飛ぶ(CMなどを飛ばすとき)
- 一時停止中に

一時停止中の操作について

[◀前]または[次▶]を押すと、コマ戻し再生※／コマ送り再生

[◀前]または[次▶]を2秒以上押し続けると、逆スロー再生※／スロー再生

※ BDビデオの場合、コマ戻し再生、逆スロー再生はできません。

こんなときは…

○ 途中で停止した映像を初めから再生したい ……「取扱説明書」150ページ
○ 早送りや一時停止などについて、詳しく知りたい ……「取扱説明書」143～145ページ
○ BDビデオのポップアップメニューを表示させたい ……「取扱説明書」141ページ
○ DVDビデオのトップメニューを表示させたい ……「取扱説明書」141ページ
○ トップメニューやディスクメニューを表示させたい ……「取扱説明書」140～141ページ
○ 映像・音声・字幕を変えたい ……「取扱説明書」146～149ページ

録画したBD-RE･BD-Rを再生する

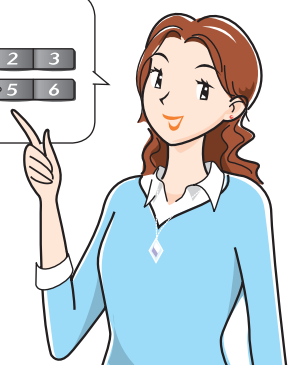
● BDに録画したタイトル（録画した番組）は、「再生リスト」で一覧表示できます。一覧の中から、タイトル（録画した番組）を選んで再生します。

1 再生したいディスクを入れる（⇒9ページ）

- 本機で録画したBDを入れると、再生リストが表示されます。
- すでにディスクが入っている場合は、[▶ 再生]を押して、再生リストを表示します。

2 [▲▼]で見たいタイトルを選び、[決定]を押して、再生する

- タイトルが多い場合は、[◀▶]で次ページの一覧を表示できます。

再生したいタイトルの左側の数字と同じボタン[1][2][3][4][5][6]を押しても再生できます。

再生リストの画面例

•画面はイメージです。
•「メニュー」－「機能切換」－「画面文字サイズ設定」が「標準」のときと「大きな文字」のときでは、画面の表示のしかたが異なります。

再生リスト
1 世界一長いクイズSHOW 11/4(水) 午後 4:00～
2 おはよう！めざまし体操 11/4(水) 午前 8:00～
3 CASHING WORLD 11/4(水) 午前11:30～
4 [新]遠山の銀さんｖｓねずみ小僧 11/4(水) 午後 9:10～
5 ドラゴンボーイＳ＃２５８ 11/5(木) 午後 1:00～
6 ハリウッド・セレブの日常＃５３ 11/6(金) 午前 1:00～
001/全008タイトル
BD-RE 録画可能時間 1時間10分 録画画質 3倍
◀▶でページ切換 ▲▼で選択 決定で実行 終了で終了

再生したいタイトルを選んで決定します。

再生リスト

選択しているタイトルの再生映像

視聴中のテレビ画面（縮小表示）

再生リストを消してテレビ画面などに戻りたいときは[終了]を押します。
再生リストを再度表示させたいときは[▶ 再生]を押します。

3

- タイトルが再生されます。

再生を停止するときは、[■停止]を押す

途中で再生を停止した映像の、つづき再生について

- ディスクを入れ直すまでは、再生ボタンを押すと、停止した位置から続けて再生されます。（ディスクによっては続きから再生されない場合があります。）ディスクを入れ直すと、初めから再生されます。

こんなときは…

○ 途中で停止した映像を初めから再生したい ……「取扱説明書」**150**ページ
○ 再生リストについて、詳しく知りたい ……「取扱説明書」**137**ページ
○ 録画リストについて、詳しく知りたい ……「取扱説明書」**138**ページ
○ 視聴制限を解除したい ……「取扱説明書」**152～153**ページ

録画・予約録画する

- 地上アナログ放送の番組は、録画できません。
- 有料放送は契約しておかないと予約しても録画できません。(⇒別冊の「取扱説明書」**35**ページ)
- ダビング10の番組をBDへ録画した場合は、録画したBDからはダビングもムーブ(移動)もできません。

放送中の番組を、直接録画する

- 今見ているデジタル放送の番組を、すぐにBD-REまたはBD-Rディスクに録画します。

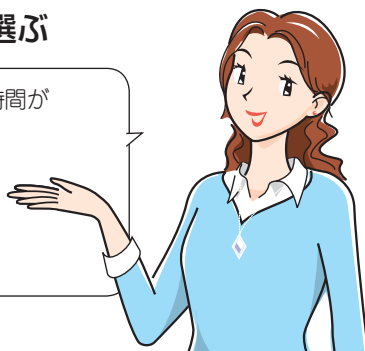
1 録画用のBDを入れる(⇒**9**ページ)

- 録画用のBD-REまたはBD-Rディスクを入れます。
- 再生リストが表示されたときは［終了］を押し、再生リストを消します。
- 新品のBD-REまたはBD-Rディスクを入れると、初期化が自動的に始まります。

2 ［地上D］［BS］［CS］のいずれかを押して、録画したいデジタル放送の種類を選ぶ

3 ［選局］または［1～12］を押して、録画したいチャンネルを選ぶ

録画の前に、BDの録画可能時間が十分にあるかどうかを確認しておきましょう。

BDを入れて［(ポップアップ)メニュー BD状態］を押すと、BDの状態を確認できます。⇒**9**ページ

4 ［●録画］を押して、録画する

- 録画開始のメッセージが表示され、録画を開始します。
- 途中で録画を停止したいときは、［録画停止］を押して停止します。
- 録画中にチャンネルを切り換えて、テレビを見ることもできます。

こんなときは…

○ 録画の終了時刻を変えたい ……「取扱説明書」**121**ページ
○ 長時間の番組や、たくさんの番組を録画したい(録画画質の変更) ……「取扱説明書」**117**ページ
○ 録画中の番組を確認したい ……「取扱説明書」**121**ページ

予約録画の待機中や録画実行中は、
本体の主電源を切らないでください。

デジタル放送を電子番組表で予約録画する

- デジタル放送の番組を、電子番組表から選んで BD-REまたはBD-Rディスクに予約録画できます。
- 7日先までの番組を、16番組まで予約できます。設定した予約は「予約リスト」に表示されます。

1 録画用のBDを入れる(⇒**9**ページ)

- 録画用のBD-REまたはBD-Rディスクを入れます。
- 再生リストが表示されたときは［終了］を押し、再生リストを消します。
- 新品のBD-REまたはBD-Rディスクを入れると、初期化が自動的に始まります。

2 ［地上D］［BS］［CS］のいずれかを押して、録画したいデジタル放送の種類を選ぶ

- 地上アナログ放送の番組は、予約録画できません。

3 ［番組表 予約］を押して、電子番組表を表示する

4 ［▲▼◀▶］で予約したい番組を選び、［決定］で決定する

- 電子番組表の使いかたについて詳しくは⇒別冊の「取扱説明書」**82**～**87**ページをご覧ください。
- 「録画予約しました」の表示が出て、画面左側の「予約リスト」に予約が表示されます。

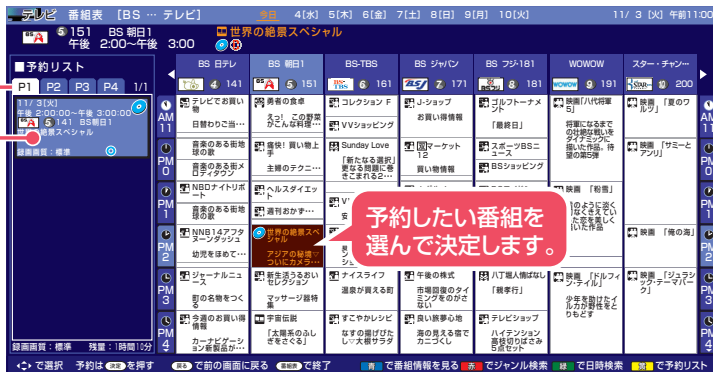
電子番組表の画面例

•画面はイメージです。放送局名の表示は変更になることがあります。
•「メニュー」－「機能切換」－「画面文字サイズ設定」が「標準」のときと「大きな文字」のときでは、画面の表示のしかたが異なります。

予約リストは4ページあります。1ページに4つの予約を表示できます。5つ以上の予約がある場合は、2ページ以降に表示されます。

設定した予約
予約の設定内容が表示されます。

ここが「容量不足」と表示されている場合は、BDの録画可能時間が足りません。録画画質を変えるか、新しい録画用BDを用意する必要があります。

予約したい番組を選んで決定します。

予約リストの操作
予約の確認や変更をするときは、［黄］を押して予約リストの操作に切り換えます。
予約リストの操作のしかたは、別冊の「取扱説明書」**126** ページをご覧ください。

- 予約が設定され、本体のオンタイマー／予約ランプが点灯します。
- 録画の開始時刻になると、録画が始まります。

電源　オンタイマー/予約　BD

オンタイマー／予約ランプ

視聴予約するには

- もう一度同じ番組を選ぶ。⇒ 予約方法で「視聴予約」を選ぶ。⇒「変更する」を選ぶ。
(詳しくは、別冊の「取扱説明書」**129**ページをご覧ください。)

こんなときは…

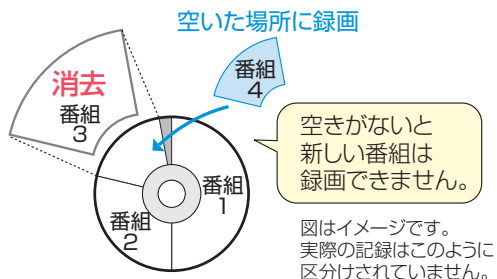
○ 予約の、確認／変更／取り消しがしたい ……………………「取扱説明書」**126**～**127**ページ
○ 毎週や毎日の繰り返し予約や、日時を指定して予約録画したい ……「取扱説明書」**127**ページ
○ 長時間番組や、たくさんの番組を録画したい(録画画質の変更) ……「取扱説明書」**117**･**127**ページ

○BD-REに録画した番組を消す

- BD-REディスク(くり返し録画・消去できるBD)では、タイトル(録画した番組)を消してディスクの録画可能時間を増やせます。

(BD-Rディスク(くり返し録画・消去できないBD)では、タイトル(録画した番組)を消してもディスクの録画可能時間は増やせません。)

空いた場所に録画
消去 番組3
番組4
番組1
番組2
空きがないと新しい番組は録画できません。

図はイメージです。実際の記録はこのように区分けされていません。

タイトル(録画した番組)を選んで消す

- タイトル(録画した番組)は、録画リストから選んで消せます。

1 録画したBDを本機に入れる(⇒9ページ)

- 再生リストが表示されたときは終了を押し、再生リストを消します。

2 録画リスト(トップメニュー)を押して、録画リストを表示する

3 (決定)で消したいタイトルを選ぶ

4 黄を押す

5 (決定)で画面の 消去 (消去ボタン)を選び、

(決定)で決定する

録画リストの画面例

・画面はイメージです。録画リストは、タイトルの再生や消去、誤消去防止の設定などを行うときに使う画面です。

機能メニュー
BD-RE
録画可能時間　標準(DR)(画質優先)　1時間10分　(地上デジタル放送時　1時間37分)
再生　消去　保護／解除
00:00:00/00:00:00

NEW	世界一長いクイズSHOW	11/4 [水] 午後 4:00～	NHK BS1 60分	DR
	おはよう！めざまし体操	11/4 [水] 午前 6:00～	NHK h 30分	3倍
	CASHING WORLD	11/4 [水] 午前11:30～	BS 日テレ 15分	2倍
NEW	[新]遠山の銀さんｖｓねずみ小僧	11/4 [水] 午後 9:10～	BS 日テレ 50分	5倍

6 (決定)で「消去する」を選び、(決定)で決定する

- タイトルが消去されます。

7 終了を押して、操作を終了する

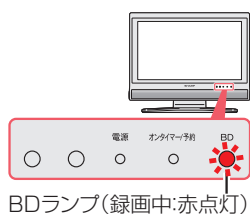
電源
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10/0 11 12
放送切換
地上D BS CS 地上A
データ連動 番組情報 消音 音量 選局 入力切換
番組表 予約 録画リスト トップメニュー 決定 終了 戻る
青 赤 緑 黄
(ポップアップ)メニュー
画面表示 裏番組 BD状態
早戻し 再生 早送り 前 次 一時停止 10秒戻し 30秒送り 停止
録画 録画停止
AQUOS
SHARP

こんなときは…

○録画リストについて、詳しく知りたい …………………「取扱説明書」**138**・**150**・**156**・**157**ページ

○間違って消さないように、録画した番組を保護したい ……「取扱説明書」**157**ページ

再生や録画ができないときは？

再生できない

BDランプ（録画中:赤点灯）

	取扱説明書のページ
・本機で再生できるディスクですか。	226～227・229
・ディスクの記録面に、指紋やホコリが付いていませんか。	20
・視聴制限がされていませんか。	152～153
・ファイナライズ※されたDVDですか。 本機以外のレコーダーで録画したDVDを再生するときは、録画した機器でファイナライズをしてください。	ー
・録画中ではありませんか。 BDランプが赤点灯のときは、録画中です。 録画中は、同時に再生できません。	ー

※ DVD-RW/-Rディスクを、録画に使用した機器以外でも再生できるようにすることです。
本機では、ディスクをファイナライズすることはできません。ファイナライズは録画した機器で行ってください。

再生リストや録画リストで、再生したいタイトル（録画した番組）が見つからない

	取扱説明書のページ
・ディスクに7タイトル以上録画されていませんか。 一度に表示できるタイトル数は、6タイトルまでです。それ以外のタイトルを選びたいときは、（決定）で次のページ（一覧表示の続き）を表示させてください。	137・138

途中まで再生したタイトル（録画した番組）を、初めから再生したい

	取扱説明書のページ
・BD-RE／BD-Rの場合は、録画リストからタイトルを選びます。 録画リストでタイトルを選んで［黄］を押し、画面の［▶ 再生］（再生ボタン）で再生すると、初めから再生できます。 ・市販のBDビデオやDVDビデオ、ファイナライズされたDVDの場合は、再生中に［■停止］を押して停止し、再度［■停止］を押した後に、［▶再生］を押すと初めから再生できます。	150

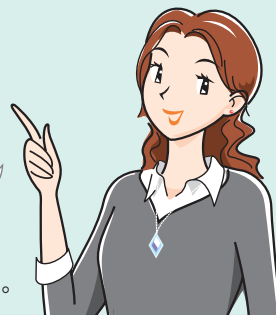
デジタル放送が録画／予約録画できない

B-CAS カードを確認する

	取扱説明書のページ
・B-CASカードは正しく挿入されていますか。⇒表紙	34
・録画用のBDを本機に入れていますか。⇒8・9ページ BDの状態を確認してください。 ・本機で録画できるBDを用意してください。	228～229
・録画用のBDの録画可能時間は足りていますか。 録画可能時間を確認してください。⇒9ページ ・録画可能時間が足りない場合は、BD-REの不要なタイトル（録画した番組）を消すか、新しい録画用のBDを用意してください。 ・長時間の番組を録画するときは、録画画質を変えてください。	116～117
・予約が正しく設定されていますか。 予約内容を確認してください。 ・16番組まで予約できます。すでに予約がいっぱいのときは、不要な予約を取り消してください。	126
・予約時刻に本体の主電源が切れていませんでしたか。 予約録画の待機中や録画実行中は、本体の主電源を切らないでください。	

故障かな？と思ったら

次のような場合は故障でないことがあります。
修理を依頼される前にもう一度ご確認ください。

● 下記に載っていないときは、別冊の「取扱説明書」**202**ページの「故障かな？と思ったら／エラーメッセージが出たら」もご確認ください。

テレビが映らない(映らなくなった)　取扱説明書のページ

- **アンテナケーブルが外れていませんか。**
- VHF・UHFとBS・110度CSを逆につないでいませんか。

アンテナ線の接続を確かめる　**40〜43**

- **電源ランプは緑色に点灯していますか。**
赤色で点灯している場合は、リモコンの電源ボタンを押してください。
消えている場合は、本体の電源スイッチを押してください。

電源　オンタイマー/予約　BD
電源ランプを確認する　**49**

- **外部入力に切り換えられていませんか。**
入力切換ボタンを繰り返し押して「テレビ」が選ばれていることを確認してください。

テレビ　**163**

- **アンテナをつないでいない放送を選んでいませんか。**
放送切換ボタンで放送を選んでください。
なお、各放送を視聴するためには次のアンテナが必要です。

56・72〜74

地上アナログ放送※
⇒ VHF・UHFアンテナが必要です。　VHFアンテナ

地上デジタル放送※
⇒ UHFアンテナが必要です。　UHFアンテナ

BSデジタル放送※
⇒ BS・110度CS共用アンテナが必要です。　BS・110度CS共用アンテナ

110度CSデジタル放送※
⇒ BS・110度CS共用アンテナが必要です。

※ 市販のアンテナケーブルが必要です。

デジタル放送が映らない　取扱説明書のページ

- **B-CASカードは正しく挿入されていますか。**

B-CASカードを確認する　**34**

- BSデジタル放送や110度CSデジタル放送が映らない場合は、「BS・CSアンテナ電源」を「オート」または「入」に設定してください。　**56**

テレビの映りが悪い　取扱説明書のページ

- **アンテナケーブルが切れていませんか。**
古いアンテナケーブルを使っている場合は、新しいケーブルと交換してください。

アンテナ線を確かめる／交換する　**－**

- デジタル放送の場合は、アンテナの受信強度を確かめてください。
受信強度が足りない場合は、アンテナの向きを調整してください。
- 地上アナログ放送の場合は、アンテナの向きを確かめてください。

アンテナの向きを確かめる　**57**

外部機器の、映像も音声も出ない　取扱説明書のページ

- **機器をつないだ外部入力に切り換わっていますか。**
入力切換ボタンを繰り返し押して機器をつないだ外部入力に切り換えてください。

入力1など　**163**

- **機器は再生状態になっていますか。**

再生　**－**

外部機器の音声が出ない　取扱説明書のページ

- **音声ケーブルが外れていませんか。**
D映像端子やS映像端子をつないだだけでは音声は出ません。
音声ケーブルをつないでください。
外部機器の接続を確かめてください。

白　赤　音声ケーブルも接続する　**160〜161**

WOWOWやスカパー！e2などの有料放送が見られない　取扱説明書のページ

- 有料放送を見るときは各放送局との個別契約が必要です。

有料放送の契約申込書　有料放送の契約をする　**35・36**

電源が入らない　取扱説明書のページ

- **電源コードが外れていませんか。**
本機の電源コード接続部とコンセントの2カ所を確かめてください。

電源プラグを差し込む　**45**

- **電源ランプは点灯していますか。**
消えている場合は、本体の電源スイッチを押してください。　**49**

使い方や修理のご相談など

【お客様相談センター】
0120 - 001 - 251

受付時間	月曜〜土曜：9:00〜20:00 日曜・祝日：9:00〜17:00 〈年末年始を除く〉

ご質問やメールでのお問い合わせは【サポートページ】
http://www.sharp.co.jp/support/

※詳細は、取扱説明書の裏表紙をご覧ください。

TINS-E204WJZZ